

**Lichenes in Asia minore ab direttore Dr̃ Stefano Györffy de Szigeth
(Budapest) et Dr̃ Josefo Andrasovszky collecti.**

Autore Dr̃ **Ödön Szatala** (Budapest)

(Acceptum 1926. 21. III.)

Pyrenocarpeae.

Verrucariaceae.

Verrucaria sphinctrina Ach., Syn. Lich. 1814. 91.

Ad rupem calcaream inter Oszmankő et Gökszu, alt. ca 300 m.

var. *alocyza* (Arn.) Szatala apud Timkó in Bot. Közl. 1924. 83. — *Verrucaria calciseda* var. *alocyza* Arn. in Flora, 1858. 537.

Ad rupem calcaream inter Osmankő et Gökszu, alt. ca 300 m.

V. marmorea (Scop.) Arn. in Flora, 1885. 73. — *Lichen marmoreus* Scop., Fl. Carn. II., 1772. 367.

Ad rupem calcaream inter Osmankő et Gökszu, alt. ca 300 m.

V. nigrescens Pers. in Usteri, Ann. d. Bot., 1795. 36.

Ad rupem calcaream inter Osmankő et Gökszu, alt. ca 300 m.

Dermatocarpaceae.

Dermatocarpon nantianum (Oliv.) A. Zahlbr. Catal. lich. univ. 1922. 231. — *Endocarpon nantianum* Oliv. in Bull. Ac. Intern. Geogr. Bot. 1903. 568.

Lycaonia: ad rupem calcaream in montibus „Arsyman Dag“ prope Karapunar (leg. dr. J. Andrasovszky).

D. minutum var. *aetneum* (Tornab.) A. Zahlbr., Catal. lich. univ. 1922. 225. — *Endocarpon minutum* var. *aetneum* Tornab., Lichgr. Sicula, 1849. 11, tab. I, f. A.

Ad rupem calcaream inter Osmankő et Gökszu, alt. ca 300 m.

Pyrenulaceae.

Arthopyrenia alba (Schr.) A. Zahlbr., Catal. lich. univ., 1922. 315. — *Verrucaria alba* Schr., Spicil. Fl. Germ., I, 1794. 109.

Ad corticem prope Teke.

Porina carpinea (Pers.) A. Zahlbr., apud Engler-Prantl, Natürl. Pflanzf. I, 1, 1903. 66. — *Verrucaria carpinea* Pers. apud Ach., Meth. Lich., 1803. 120.

Ad corticem Alni prope Karacsalli.

Pyrenula nitida (Weig.) Ach. in Gesellsch.

Naturf. Fr. Berl. Mag., 1814. 21. — *Sphaeria nitida* Weig., Observ. Bot., 1772. 45, t. II, f. 14.

Ad corticem in monte „Orkhan dag“.

Gymnocarpeae.

Graphidaceae.

Graphis scripta (L.) Ach. in Kgl. Vet.-Ak. Nya Handl., 1809. 145. — *Lichen scriptus* L., Spec. Pl., 1753. 1140.

Ad corticem Alni prope Karacsalli.

Collemaeae.

Collema pulposum (Bernh.) Ach., Lich. Univ., 1810. 632. — *Lichen pulposus* Bernh. apud Schrad., Syst. Samml. Krypt. Gewäch., 2, 1797. 11.

Ad terram prope oppidum Sile.

Leptogium diffractum Kph. apud Arn. in Flora, 1861. 258.

Ad rupem calcaream inter Osmankő et Gökszu, alt. ca 300 m.

Pannariaceae.

Placynthium nigrum (Huds.) S. Gray, A Natur. Arrang. Brit. Pl., I, 1821. 395. — *Lichen niger* Huds., Fl. Angl., 2, II, 1778. 524.

Ad rupem calcaream inter Osmankő et Gökszu, alt. ca 300 m.

Stictaceae.

Lobaria laetevirens (Lightf.) A. Zahlbr. apud Engler-Prantl, Natürl. Pflanzf. I, 1, 1906. 188. — *Lichen laetevirens* Lightf., Fl. Scot., II, 1777. 852.

Ad muscosam in sepulcreto prope Skutari; prope Csölmekcsiler; prope Belen; apud ostium fluvii Szachariae.

L. pulmonaria (L.) Hoffm., Deutsch. Fl., 1796. 146. — *Lichen pulmonarius* L., Spec. Pl., 1753. 1145.

Ad corticem prope Csölmekcsiler; apud ostium fluvii Szachariae.

L. verrucosa (Huds.) Hoffm., Deutsch. Fl., 1796. 146. — *Lichen verrucosus* Huds., Fl. Angl., 1762. 445.

Ad corticem apud ostium fluvii Szachariae.

Peltigeraceae.

Nephroma parile Ach., Lich. Univ., 1810, 522
Ad muscosam apud ostium fluvii Szachariae
Peltigera canina (L.) Willd., Fl. Berol., Prodr.
1787. 347. — *Lichen caninus* L., Spec. Pl., 1753
1149.

Ad terram prope Karacsalli; prope Belen; in
sepulcreto prope Skutari.

P. spuria (Ach.) DC apud Lam. et DC., Fl.
Franc., II, 1805. 406. — *Lichen spurius* Ach.,
Prodr., 1798. 159.

Ad terram arenosam in litore prope Inzili.

Lecideaceae.

Lecidea olivacea (Hoffm.) Mass., Ric., 1852.
71, f. 135. — *Verrucaria punctata* var. *olivacea*
Hoffm., Deutsch. Fl., II, 1795. 192.

Ad corticem prope Teke.

L. atrobrunnea (Ram.) Schaer., Spicil. III,
1829. 134. — *Rhizocarpon atrobrunneum* Ram.
apud Lam. et DC., Fl. Franc., II, 1805. 367.

Lycaonia: ad rupem trachyticam in montibus
„Karadja Dagħ“ (leg. dr. J. Andrasovszky).

Catillaria Laureri Hepp., Flecht. Europ. no 4
(1853).

Ad corticem in monte „Orkhan dagħ“.

C. lenticularis f. *nigricans* (Arn.) — *Biatorina*
lenticularis b. *nigricans* Arn. in Flora, 1860. 74.

Ad lapidem sepulcri in sepulcreto prope
Skutari.

Bacidia rubella (Ehrh.) Mass., Ric., 1852.
118. — *Lichen rubellus* Ehrh., Pl. crypt. exs. no
196 (1785).

Ad corticem Cupressi in sepulcreto prope
Skutari.

B. endoleuca (Nyl.) Kikx., Fl. crypt. Fland.,
1867. 261. — *Biatora luteola* f. *endoleuca* Nyl. in
Bot. Notis. 1853. 98.

Ad corticem Alni prope Karacsalli.

Rhizocarpon geographicum f. *contigua* (Schaer.)
— *Lecidea geographica* a. *contigua* Schaer., Enum.
1850. 106.

Lycaonia: ad rupem trachyticam in montibus
„Üzedjik Dagħ“ prope Karapunar (leg. dr. J.
Andrasovszky).

Rh. viridiatrum (Fw.) Flk. apud Körb., Syst.
1855. 262. — *Lecidea viridiatra* Fw. apud Körb.
l. c. 262.

Ad rupem prope Csölmekcsiler.

Cladoniaceae.

Cladonia rangiformis var. *pungens* (Ach.)
Vain., Monogr. Clad. Univ. I, 1887. 361. —
Lichen pungens Ach., Prodr., 1798. 202.

Ad terram inter muscosas in monte „Orkhan
dagħ“.

var. *foliosa* (Flk.) Vain. l. c. 366. — *Ceno-
myce rangiformis* v. *foliosa* Flk., Deutsch. Lich.
VIII, 1821. 15.

Ad terram inter muscosas inter Osmanköj
et Gökszu, alt. ca 300 m.; prope Sile; ad terram
arenosam in litore prope Inzili.

Cl. pyxidata var. *neglecta* (Flk.) Mass., Schaed.

Crit. 1855. 82. — *Capitularia neglecta* Flk. in
Berl. Magaz. 1808. 224.

var. *chlorophaea* f. *squamulosa* Oliv., Etud.
Clad. 1855. 248.

Ad terram arenosam in litore prope Inzili;
prope Belen.

var. *pocillum* (Ach.) Fw., Linnaea, 1843. 19.
— *Baeomyces pocillum* Ach., Meth., 1803. 336.

Ad terram muscosam inter Osmanköj et
Gökszu, alt. ca 300 m.

Cl. fimbriata var. *simplex* (Weis) Fw. in
Linnaea, 1843. 18. — *Lichen pyxidatus* a. *simplex*
Weis, Pl. Crypt. Goett. 1770. 84.

Ad terram inter muscosas prope Csölmek-
csiller.

Cl. foliacea var. *convoluta* (Lam.) Vain.,
Monogr. Clad. Univ., II, 1894. 394. — *Lichen*
convolutus Lam., Encycl. Bot. III, 1789. 500.

Ad terram inter Osmanköj et Gökszu, alt. ca
300 m.; in sepulcreto prope Skutari; prope Sile;
prope Alapli.

Cl. carneola E. Fr., Lich. Eur., 1831. 233.

Ad terram inter muscosas apud ostium fluvii
Szachariae.

Gyrophoraceae.

Gyrophora reticulata (Schaer.) Th. Fr. Lich.
Scand. 1871. 166. — *Gyrophora polymorpha* c.
reticulata Schaer. in Naturw. Anzeig. I, 1817. 8.

Lycaonia: ad rupem trachyticam in montibus
„Kara dagħ“ (leg. dr. J. Andrasovszky).

G. vellea (L.) Ach., Meth., 1803. 109. —
Lichen velleus L., Spec. Pl. 1753. 1150.

Lycaonia: ad rupem trachyticam in montibus
„Karadja Dagħ“ prope Szalyr (leg. dr. J. Andra-
sovsky).

Acarosporaceae.

Biatorella cinerea (Schaer.) Th. Fris. Lich.
Scand., 1871. 403. — *Lecidea Morio* b. *cinerea*
Schaer., Enum. 1850. 108.

Ad rupem prope Ak kaja ante Alapli.

Acarospora Schleicheri (Ach.) Körb., Syst.
1855. 167. — *Urceolaria Schleicheri* Ach., Lich.
Univ. 1810. 332.

Lycaonia: ad rupem trachyticam inter thallum
Rinodinae oreinae in montibus „Üzedjik-Dagħ“
prope Karapunar (leg. dr. J. Andrasovszky).

A. glaucocarpa (Wahl.) Körb., Parerg. 1859.
57. — *Lichen glaucocarpus* Wahl. in Svensk.
Vet.-Ak. Handl. 1806. 143, t. 4, f. 4.

Lycaonia: ad rupem trachyticam in montibus
„Üzedjik-Dagħ“ prope Karapunar (leg. dr. J.
Andrasovszky).

A. cervina var. *leucospora* Mass., Schaed.
crit. 1856. 156.

Lycaonia: ad rupem calcaream in montibus
„Arsyman Dagħ“ prope Karapunar (leg. dr. J.
Andrasovszky).

Pertusariaceae.

Pertusaria amara (Ach.) Nyl. in Flora 1873.
22. — *Variolaria amara* Ach. in Vet.-Ak. Handl.
1809. 163.

Ad corticem inter Osmanköj et Gökszu, alt. ca 300 m.

P. globulifera (Turn.) Nyl., Mem. Soc. Cherb., 1877. 116. — *Variolaria globulifera* Turn. in Transact. Linn. Soc., 1808. 139.

Ad corticem inter Osmanköj et Gökszu, alt. ca 300 m.

P. communis D C. apud Lam. et D C., Fl. Franc., 1805. 320.

Ad corticem in monte „Orkhan dag“.

Lecanoraceae.

Lecanora calcarea var. *concreta* f. *ochracea* (Körb.) A. Zahlbr. in Ann. Naturh. Hofm. Wien, 1890. 32. — *Aspicilia calcarea* f. *ochracea* Körb., Parerg. 1859. 95.

Ad rupem calcaream inter Osmanköj et Gökszu, alt. ca 300 m.

L. farinosa (Flk.) Nyl., Pyr. Or. 1891. 54. — *Urceolaria concreta* v. *farinosa* Flk. in Berl. Magaz. 1810. 125.

Ad rupem calcaream inter Osmanköj et Gökszu, alt. ca 300 m.

L. cinerea (L.) Somrft., Suppl. 1826. 132. — *Lichen cinereus* L., Mant. I, 1767. 132.

Ad lapidem sepulcri in sepulcreto prope Skutari; in monte prope Eregli.

L. gibbosa (Ach.) Nyl., Lich. Scand. 1861. 154. — *Lichen gibbosus* Ach., Prodr. 1798. 30.

Ad rupem in monte prope Eregli.

L. Prevostii (E. Fr.) Th. Fr., Lich. Scand. 1871. 288. — *Urceolaria Prevostii* E. Fr. apud Duby, Bot. Gall., II, 1830. 671.

Ad rupem calcaream inter Osmanköj et Gökszu, alt. ca 300 m.

L. subfusca (L.) Ach., Lich. Univ. 1810. 393. — *Lichen subfuscus* L., Spec. Pl. 1753. 1142.

Ad corticem Fraxini in sepulcreto prope oppidum Sile.

var. *glabrata* Ach., Lich. Univ. 1810. 393.

Ad corticem in monte „Orkhan dag“.

L. chlarona (Ach.) Nyl. in Nyl. et Norrl., Herb. lich. Fenn. exs. no 133 (1875). — *Lichen subfuscus* var. *chlarona* Ach., Syn. 1814. 158.

Ad corticem inter Osmanköj et Gökszu, alt. ca 300 m.; ad corticem Cupressi in sepulcreto prope Skutari.

L. pallida (Schreb.) Rabh., Deutschl. Krypt. Fl. II, 1845. 34. — *Lichen pallidus* Schreb., Spicil. Fl. Lips. 1771. 133.

Ad corticem prope Teke.

L. galactina Ach., Lich. Univ. 1810. 424.

Ad rupem in insula prope oppidum Sile.

L. cenisia Ach., Lich. Univ. 1810. 361.

Ad rupem in monte prope Eregli.

L. subcarnea (Sw.) Ach. in Svensk. Vet.-Ak. Handl. 1810. 74. — *Lichen subcarneus* Sw. in Svensk. Vet.-Ak. Handl. 1791. 126.

Lycaonia: ad rupem trachyticam in montibus „Karadja Dag“ (leg. dr. J. Andrasovszky).

L. atra (Huds.) Ach., Lich. Univ. 1810. 344. — *Lichen ater* Huds., Fl. angl. 1762. 445.

Ad rupem prope Ak-kaja ante Alapli; ad lapidem sepulcri in sepulcreto prope Skutari.

L. chrysouleuca var. *opaca* Ach., Lich. Univ. 1810. 411.

Lycaonia: ad rupem trachyticam in montibus „Üzedjik Dag“ prope Karapunar et in montibus „Kara dag“ (leg. dr. J. Andrasovszky).

L. subcircinata Nyl. in Flora, 1873. 18.

Ad rupem calcaream inter Osmanköj et Gökszu, alt. ca 300 m.

L. crassa var. *caespitosa* (Vill.) Rabh. Deutschl. Krypt. Fl. 1845. 44. — *Lichen caespitosus* Vill., Hist. pl. Dauph. III, 1789. 976.

Ochrolechia parella (L.) Mass. Ric. 1852. 32. — *Lichen parellus* L., Mant. 1767. 132.

Ad lapidem sepulcri in sepulcreto prope Skutari.

Lecania erysibe (Ach.) Th. Fr., Lich. Scand. 1871. 295. — *Lichen erysibe* Ach., Prodr. 1798. 50.

Ad rupem in insula prope oppidum Sile.

Candelariella vitellina (Ehrh.) Müll. Arg. in Bull. Herb. Boiss. II, 1894. 47. — *Lichen vitellinus* Ehrh., Plant. crypt. Linn. 155 (1785).

Lycaonia: ad rupem calcaream in montibus „Arsyman Dag“ prope Karapunar et „Üzedjik Dag“ (leg. dr. J. Andrasovszky).

C. subsimilis (Th. Fr.) Stnr. in V Z B. 1919. 77. — *Xanthoria subsimilis* Th. Fr. in Arct. 1860. 71.

Ad rupem in insula prope oppidum Sile.

Parmeliaceae.

Parmelia conspersa (Ehrh.) Ach., Meth. 1803. 205. — *Lichen conspersus* Ehrh., in Ach., Prodr. 1798. 118.

Ad rupem in montibus prope Eregli.

P. proluxa (Ach.) Nyl., Lich. Scand. 1861. 102. — *Parmelia olivacea* var. *proluxa* Ach., Meth. 1803. 214.

Ad rupem in montibus prope Eregli.

P. isidiotyla Nyl. in Flora, 1875. 8.

Ad rupem in montibus prope Eregli.

P. sulcata f. *rubescens* Roumeg., Lich. gall. exs. no 247.

Ad corticem inter Osmanköj et Gökszu, alt. ca 300 m.

P. cylisphora (L.) Vain. in Act. Soc. Faun. et Fl. Fennic. 1896. 7. —

Ad corticem inter Osmanköj et Gökszu, alt. ca 300 m.

P. olivaria (Ach.) Hue in Nouv. Arch. Mus. IV, 1889. 195. — *Parmelia perlata* var. *olivaria* Ach., Meth. 1803. 217.

Ad corticem in montibus „Orkhan dag“.

Usneaceae.

Ramalina calicaris f. *canaliculata* E. Fr. Lich. Eur. 1831. 30.

Ad corticem in montibus „Orkhan dag“.

R. populina (Ehrh.) Vain. in Meddel. Soc. Faun. et Fl. Fennic., 1888. 21. — *Lichen populinus* Ehrh., Pl. Crypt. exs. no 276 (1793).

Ad corticem inter Osmanköj et Gökszu, alt. ca 300 m.

R. farinacea (L.) Ach. Lich. Univ. 1810. 606. — *Lichen farinaceus* L. Spec. Pl. 1753. 1146.

Ad corticem inter Osmanköj et Gökszu, alt. ca 300 m.

R. papillifera Stnr. in Ann. naturh. Hofm. Wien, 1907. 369.

Lycaonia: ad rupem trachyticam in montibus „Kara dagh“ (leg. dr. J. Andrasovszky).

Usnea longissima Ach., Lich. Univ. 1810. 626.

Ad ramulos prope Aszar.

Caloplacaceae.

Protoblastenia rupestris var. *rufescens* (Hoffm.)

— *Verrucaria rufescens* Hoffm., Fl. lich. 1790. t. 17.

Ad lapidem sepulcri in sepulcreto prope Skutari.

Caloplaca ferruginea (Huds.) Th. Fr. in Nov. Act. soc. sc. Ups., 1860. 223. — *Lichen ferrugineus* Huds., Fl. angl. 2. 1778. 526.

Ad rupem prope Csölmekcsiler.

C. caesiorufa (Ach.) A. Zahlbr. in Verh. Ver. Nat. Pressb. 1894. 46. — *Lichen caesiorufus* Ach., Prodr. 1798. 44.

Ad rupem in montibus prope Eregli.

C. Lallavei (Clem.) Flag., Lich. Fr.-Comte, II, 1882. 254. — *Lecidea Lallavei* Clem., Essais, 1807. 295.

Ad rupem calcaream inter Osmanköj et Gökszu, alt. ca 300 m.

C. elegans (Link.) Th. Fr., Lich. Scand. 1871. 168. — *Lichen elegans* Link., Ann. d. Naturg. I, 1794. 37.

Lycaonia: ad rupem trachyticam in montibus „Üzedjik Dagħ“ prope Karapunar (leg. dr. J. Andrasovszky).

C. pusilla (Mass.) A. Zahlbr. in Ann. Naturh. Hofm. Wien, 1889. 353. — *Physcia pusilla* Mass. in Flora, 1852. 567.

Lycaonia: ad rupem trachyticam in montibus „Arsyman Dagħ“ prope Karapunar (leg. dr. J. Andrasovszky).

C. callopisma (Ach.) Th. Fr., Lich. Scand. 1871. 169. — *Lecanora callopisma* Ach., Lich. Univ. 1810. 437.

Ad rupem calcaream inter Osmanköj et Gökszu, alt. ca 300 m.; ad lapidem sepulcri in sepulcreto prope Skutari.

Theloschistaceae.

Xanthoria parietina (L.) Th. Fr., Lich. Arct. 1861. 67 pr. p. — *Lichen parietinus* L., Spec. Pl. 1753. 1143.

Ad corticem Fraxini in sepulcreto prope oppidum Sile.

var. *aureola* (Ach.) Th. Fr. Lich. Scand. 1871. 146. *Parmelia aureola* Ach., Lich. Univ. 1810. 487.

Ad rupem calcaream prope oppidum Sile.

Buellieaceae.

Rinodina ocellata (Hoffm.) Arn. in Flora, 1872. 39. — *Verrucaria ocellata* Hoffm., Pl. lich. I, 1790. 92, t. 20, f. 2.

Lycaonia: ad rupem calcaream in montibus „Arsyman Dagħ“ prope Karapunar (leg. dr. J. Andrasovszky).

R. oreina (Ach.) Mass., Ric. 1852. 16. — *Lecanora straminea* v. *oreina* Ach., Lich. Univ. 1810. 433.

Lycaonia: ad rupem trachyticam in montibus „Üzedjik Dagħ“ prope Karapunar (leg. dr. J. Andrasovszky).

Physciaceae.

Physcia muscigena (Ach.) Nyl. in Act. Soc. Linn. Bord., 1856. 308. — *Parmelia muscigena* Ach., Lich. Univ. 1810. 472.

Lycaonia: ad muscosam in montibus „Üzedjik Dagħ“ prope Karapunar (leg. dr. J. Andrasovszky).

[Separatim editum 1927. 25. II.]

